



alimentazione; fasi:1; Pn(kW):0,06; Upri(V):400-230+/-15; Usec(V DC):24; Isec(A DC):2,5/3 (60/40 CEL); F(Hz): 50 ... 60; gruppo di collegamento/avvolgimento di schermatura: II0 /0; classe di protezione: I; TA/cl. di isolam:60 /B; W(%):5; IP00; collegamento: morsetti a vite; montaggio: con viti / guida DIN; EN 61558-2-6, EN 61131-2 >trasformatore di sicurezza<

Dati tecnici generali		
denominazione del prodotto		4AV2000-2EB00-0A
marca del prodotto		SIDAC
gruppo di collegamento		II0
certificato di idoneità		CE
funzione del prodotto		
• monitoraggio di temperatura		No
• controllo di isolamento		No
• protezione da cortocircuito e sovraccarico		No
• circuitazione di protezione con varistore		Sì
classe di protezione dell'apparecchiatura		I
numero degli avvolgimenti di schermatura		0
Ingressi		
numero di fasi degli ingressi		1
tipo di corrente degli ingressi		AC
tensione di ingresso		
• _1 valore nominale	V	415
• _2 valore nominale	V	400
• _3 valore nominale	V	385
• _4 valore nominale	V	245
• _5 valore nominale	V	230
• _6 valore nominale	V	215
frequenza di ingresso elettrica		
• min.	Hz	50
• max.	Hz	60
tensione di ingresso		
• min.	V	193,5
• max.	V	439,89
corrente di ingresso		
• _1 valore nominale	A	0,31
• _2 valore nominale	A	0,32
• _3 valore nominale	A	0,33
• _4 valore nominale	A	0,53
• _5 valore nominale	A	0,55
• _6 valore nominale	A	0,57
esecuzione del collegamento elettrico sull'ingresso per circuito principale		morsetti a vite
Uscite		
tipo di corrente		

• _1 sull'uscita		DC
tensione di uscita		
• _1 valore nominale	V	24
tensione di uscita del segnale di misura sull'uscita analogica con DC max.	V	28,8
tensione di uscita del segnale di misura sull'uscita analogica con DC min.	V	20,4
corrente di uscita		
• _1 valore nominale	A	2,5
esecuzione del collegamento elettrico sull'uscita per circuito principale		morsetti a vite
ondulazione residua relativa		
• della tensione di uscita 1 per circuito principale max.	%	5

Condizioni ambientali

classe termica secondo IEC 60085		B
temperatura ambiente valore nominale	°C	60
grado di protezione IP		IP00

Dati meccanici

tipo di fissaggio		viti/guida profilata
forma costruttiva del nucleo di ferro		EI 84/42
larghezza	mm	84
altezza	mm	142
profondità	mm	100

Certificati/ Approvazioni

General Product Approval	other
--------------------------	-------



[Confirmation](#)

[Confirmation](#)



Environment

[Environmental Confirmations](#)

Ulteriori informazioni

Informazioni sull'imballaggio

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/view/109813875>

Information for data generation and storage

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012>

Information- and Downloadcenter (Cataloghi, Opuscoli,...)

<https://www.siemens.com/ic10>

Industry Mall (sistema di ordinazione Online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/product?mlfb=4AV2000-2EB00-0A>

Generatore CAx online

<https://support.automation.siemens.com/WW/CAxorder/default.aspx?lang=en&mlfb=4AV2000-2EB00-0A>

Service&Support (Manuali, Certificati, Caratteristiche, FAQ, ...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/4AV2000-2EB00-0A>

Banca dati immagini (foto prodotto, disegni dimensionali 2D, modelli 3D, schemi delle connessioni, macro EPLAN...)

https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=4AV2000-2EB00-0A&lang=en

Ultima modifica:

09/05/2026